■ハードウェア仕様

モデル名／型番		TOSHIBA CL50/M PL50MNAD743ADB1
プレインストールOS		Windows 8.1 with Bing 32 ビット（※1）（※2） Windows 8
CPU		インテル® Celeron® プロセッサー N2830
	動作周波数	2.16GHz（インテル®バースト・テクノロジー対応：最大2.41GHz）
	コア数／スレッド数	2コア／2スレッド
	キャッシュメモリ	インテル® スマート・キャッシュ 1MB
メモリ	容量	2GB／交換不可（※3）
	仕様	PC3L-10600（DDR3L-1333）対応 SDRAM
	メモリ専用スロット	0スロット（交換不可）（※3）
表示機能	ディスプレイ	15.6型ワイド（16：9）HD TFTカラー Clear SuperView LED液晶 （省電力LEDバックライト）1,366×768ドット（※4）（※5）
	解像度／表示色 外部ディスプレイ（HDMI接続）（オプション）	最大1,920×1,080ドット（1080P）（※6）（※7）／1,677万色、HDCP対応
	解像度／表示色 本体のディスプレイと同時表示	最大1,920×1,080ドット（※8）／1,677万色（※9）
	ビデオRAM	最大1,002MB（メインメモリと共用）
	グラフィックアクセラレーター（※10）	インテル® HD グラフィックス（CPUに内蔵）
入力装置	本体キーボード	106キー（JIS配列準拠）（テンキー付き）、キーピッチ：19mm、キーストローク：1.5mm
	ポインティングデバイス	ジェスチャーコントロール機能付きクリックパッド（タッチパッド）
補助記憶装置	ストレージ	32GB フラッシュメモリ（※11）
通信機能	LAN	100Base-TX／10Base-T（自動認識）
	無線LAN（※12）	IEEE802.11ac準拠、IEEE802.11a/b/g/n準拠 （Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応）（※13）
	Bluetooth（※12）	Bluetooth®ワイヤレステクノロジーVer.4.0（※14）（※15）
サウンド機能（※16）		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 ステレオスピーカー、モノラルマイク
プリッジメディアスロット（※17）		1スロット
インターフェース		ヘッドセット/ヘッドホン端子×1（※18）、USB3.0×1（※19）、USB2.0×2（※20）、 LAN（RJ45）×1、HDMI出力端子×1（※21）（※22）
Webカメラ		有効画素数 約92万画素
セキュリティ機能		BIOSパスワード、HDDパスワード、セキュリティロック・スロット
電源	バッテリー	リチウムイオン（バッテリーパック）（※23）（※24）
	駆動時間	約4.5時間（※25）
	充電時間	約4.0時間（電源OFF時）／約12時間（電源ON時）（※26）
	ACアダプター	AC100V～240V、50/60Hz（※27）
標準消費電力（※28）（最大）		約8W（45W）
省エネ法に基づくエネルギー消費効率		—（※29）
環境条件		温度5～35℃、湿度20～80%（ただし、結露しないこと）（※30）
外形寸法（突起部含まず）		約380.0（幅）×259.9（奥行）×23.5（高さ）mm
質量		約1.9kg（※31）
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書　他
保証		あり（引き取り修理・海外保証（制限付）1年）

※1.Windows 8.1では、ネットワークのドメイン参加をすることはできません。 ※2.プレインストールされているOSのみサポートいたします。 ※3.メモリの交換・増設はできません。 ※4.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示（画素）が存在することがあります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です）。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。 ※5.液晶ディスプレイは特性上、外光が映りこむ場合があります。置き場所や角度を調整してご使用ください。輝度はお好みによって調整してご使用ください。 ※6.表示可能な解像度はディスプレイにより異なります。 ※7.コンテンツ保護処理された映像や音声をHDMI端子を使用して出力するには、HDCPに対応したディスプレイを使用してください。コンテンツ保護処理された映像や音声は本体内蔵ディスプレイと同時に再生することはできません。 ※8.外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数/解像度で表示されます。アプリケーションによっては映像や音声は本体内蔵ディスプレイと同時に再生することはできません。 ※9.本体のディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。 ※10.グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー動作時より、ACアダプター接続時に、より高い性能が発揮されます。 ※11.1GBを10億バイトで算出しています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※12.無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。 ※13.5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11ac準拠のモードならびに、IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。 ※14.2.4GHz帯の無線LANまたはWiMAXが近距離で使用されていると通信速度の低下または通信エラーが発生する可能性があります。 ※15.Bluetooth Version 1.1、1.2、2.0、2.0+EDR、2.1、2.1+EDR、3.0、4.0対応機器との通信が可能です。 ※16.キャプチャソフトなどを使用して、本製品で再生中の音声を録音することはできません。 ※17.詳細は「プリッジメディアスロット仕様」をご覧ください。 ※18.4極ミニジャックタイプのヘッドセット、またはステレオミニジャックタイプのヘッドホンをご使用ください。マイクを使用するときは、4極ミニジャックタイプのヘッドセットをご使用ください。ただし、すべてのヘッドセットやヘッドホンに対応するものではありません。 ※19.USB1.1/2.0/3.0対応。USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※20.USB1.1/2.0対応。USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※21.映像機器との接続には、市販の HDMI の表示があるHDMIケーブルをご使用ください。対応機器すべての動作を保証するものではありません。 ※22.1,920×1,080ドット以上の映像信号を出力する場合は、ハイスピードHDMIケーブルをご使用ください。 ※23.バッテリーパックは消耗品です。 ※24.本製品にはバッテリーパックが内蔵されていますが、お客様ご自身で取りはずしや交換をしないでください。バッテリーパックが寿命などで交換が必要な場合は、弊社営業担当へご相談ください。バッテリーパックの交換は、保証期間内でも有料になります。 ※25.一般社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver2.0）」（http://home.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?n=84&ca=14）に基づいて測定。ただし、実際の動作時間は使用環境および設定などにより異なります。バッテリー動作時間の測定方法については、dynabook.comのサポート情報（http://dynabook.com/assistpc/index_j.htm）をご確認ください。 ※26.バッテリー充電時間は、使用環境により異なります。 ※27.付属の電源コードは、日本の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域で使用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合した電源コードをお買い求めのうえ、ご使用ください。 ※28.OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。 ※29.本製品は省エネ法対象外です。 ※30.環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。 ※31.本体（バッテリーパック内蔵）のみ。主な付属品は含みません。

■ソフトウェア

★印のソフトウェアのみ、東芝でサポートを行っております。その他のソフトウェアのサポートに関しては、ソフト製造元各社でサポートを行っておりますので、付属の取扱説明書またはオンラインマニュアルをご覧ください。

○…プレインストール　▲…ハードディスクからインストールが必要

OS	Windows 8.1 with Bing 32ビット			★	○
インターネット／通信	インターネット閲覧	Windows® Internet Explorer® 11		★	○
	Webフィルタリング	i-フィルター® 6.0（90日版）	注1）		▲
セキュリティ	ウイルス検索／駆除	ウイルスバスタークラウド™ 90日版	注2）		▲
	データ消去	ハードディスクデータ消去機能		★	○
その他ユーティリティ	PDFファイル表示	Adobe® Reader®		★	○
	ユーザー登録	東芝お客様登録		★	○
	画面設定	東芝画面設定ユーティリティ		★	○
	環境設定	TOSHIBA ecoユーティリティ	ecoモード	★	○
			ピークシフト	★	○
			バッテリーライフサイクル	★	○
		起動画面選択ユーティリティ		★	○
		東芝PCシステム情報		★	○
		東芝PCヘルスモニタ		★	○
		デスクトップアプリメニュー		★	○
		タッチパッド無効化ユーティリティ		★	○
	サポート	東芝サービスステーション		★	▲
	データ移行	PC引越ナビ®		★	▲
	ネットワーク管理機能	東芝プロキシサーバー有効無効ツール		★	▲
マルチメディア	プレーヤー	Windows Media® Player 12		★	○
	サウンドシステム	TOSHIBA Audio Enhancement		★	○
Windows ストアアプリ	ルート検索	NAVITIME for TOSHIBA			○
	デジタルノート	Microsoft OneNote			○

注1）無料使用期間はご使用開始より90日間です。無料使用期間が過ぎますと、設定がすべて解除されフィルタリング機能がご使用できなくなります。無料使用期間中に有料にてご正規サービスをお申し込みいただくことで、継続して使用することができます。一部の通信ソフトウェアや他のフィルタリングソフトウェアと併用してご使用できない場合があります。 注2）ウイルス定義ファイルなどは、新種のウイルスやワーム、スパイウェア、クラッキングからコンピューターを保護するためにも、常に最新のものにアップデートする必要があります。最新版へのアップデートは、ご使用開始から90日間に無料で行うことができます。90日を経過するとウイルスチェック機能を含めて、すべての機能がご使用できなくなります。ウイルスチェックがまったく行われない状態となりますので、必ず期限切れ前に有料の正規サービスへ登録するか、他の有効なウイルス検索ソフトウェアを導入してください。 ※ソフトウェアによっては、使用にあたりセットアップが必要となる場合があります。 ※プレインストールソフトウェアは市販のパッケージ製品とソフトウェア内容、取扱説明書（マニュアル）、その他付属ソフトウェアにおいて一部異なるものがあります。 ※同じ名称のソフトウェアでも、搭載するモデルや時期、バージョンによって内容が異なる場合があります。

■プリッジメディアスロット仕様（最大容量）

対応メモリカード（※1）	
SDメモリカード（※3）（※4）	2GB
miniSD/microSDメモリカード（※2）（※3）（※4）	
SDHCメモリカード（※3）（※4）	32GB
miniSDHC/microSDHCメモリカード（※3）（※4）（※5）	
SDXCメモリカード（※3）（※4）	64GB
マルチメディアカード（※6）	2GB

※1.すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応しておりません。 ※2.miniSDメモリカード、microSDメモリカードを使用するには、市販のSDメモリカード変換アダプターが必要です。 ※3.著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術CPRMに対応しているアプリケーションが必要です。 ※4.SDIOカードには対応しておりません。 ※5.miniSDHCメモリカード、microSDHCメモリカードを使用するには、市販のSDメモリカード変換アダプターが必要です。 ※6.SecureMMCには対応していません。

■無線LAN/Bluetooth®対応地域

海外で無線通信機能を使用する場合は、使用される国/地域の無線規格を取得している必要があります。無線規格を取得している国/地域に関する情報はdynabook.comをご覧ください。また無線規格を取得していない国/地域ではPC本体の無線通信機能をOFFにしてください。詳しくは製品に付属の取扱説明書をご覧ください。

■無線LAN/Bluetooth®に関するご注意

無線LAN 2.4/5/OF 4　Bluetooth® 2.4 FH 1

本製品の使用周波数帯は2.4GHz帯または5GHz帯です。2.4GHz帯の周波数では電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用されている免許を要する移動体識別用の構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など（以下「他の無線局」と略す）が運用されています。

①本製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。 ②万が一、本製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに本製品の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変えるか、または製品の運用を停止（電波の発信を停止）してください。 ③その他、電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、「東芝PCあんしんサポート」へお問い合わせください。

※無線の電波の通信距離は、壁の材質・見通し、また環境などの条件により異なります。隣接する部屋でも通信できないことがあります。通信距離についての保証はできませんのでご了承ください。 ※W52/W53は、電波法令により屋外では使用できません。 ※無線LANではセキュリティの設定を行うことが非常に重要です。詳細については http://home.jeita.or.jp/page_file/20110510155841_KMAZEPqBFb.pdf をご覧ください。

■著作権に関するご注意

●音楽、映像、コンピューター・プログラム、データベースなどは著作権法により、その著作権および著作権者の権利が保護されています。こうした著作物を複製することは、個人的にまたは家庭内で使用する目的でのみ行うことができます。前記の目的を超えて、著作者の了解なくこれを複製（データ形式の変換を含む）、改変、複製物の譲渡、ネットワーク上での配信などを行うと、「著作権侵害」「著作者人格権侵害」として損害賠償の請求や刑事処罰を受けることがあります。本製品を使用して複製などなされる場合には、著作権法を遵守のうえ、適切なご使用を心がけていただきますようお願いいたします。

■USB接続の外部ディスプレイに関するご注意

●USB接続の外部ディスプレイを接続した場合、著作権保護機能に対応していないドライバーがインストールされることにより、プレーヤーソフトなどのアプリケーションが動作しなくなることがあります。これらのアプリケーションを使用される場合は、USB接続の外部ディスプレイの接続やドライバーのインストールを行わないようにお願いします。

ENERGY STAR　RoHS 指令に対応　「国際エネルギースタープログラム」、「RoHS指令」、「J-Mossグリーンマーク」全モデル適合

TOSHIBA
株式会社 東芝
パーソナル & クライアントソリューション社
国内営業統括部
〒135-8502 東京都江東区豊洲5-6-15（NBF豊洲ガーデンフロント）

安全に関するご注意
正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず取扱説明書の「安心してお使いいただくために」などをよくお読みください。

本カタログ掲載商品のご購入に関するご相談はこちらまで

東芝PCあんしんサポート

固定電話からのご利用はフリーダイヤル
0120-97-1048

携帯電話、PHSからのご利用はナビダイヤル
0570-66-6773（通話料お客様負担）

海外からのお電話や一部のIP電話などで、フリーダイヤルやナビダイヤルをご利用になれない場合は、
043-298-8780（通話料お客様負担）

※電話番号はおまちがえのないよう、お確かめの上、おかけいただきますようお願いいたします。

お客様の個人情報の取り扱い全般に関する当社の考えかたをご覧になりたいかたは、
（株）東芝の個人情報保護方針のページ［http://www.toshiba.co.jp/privacy/index_j.htm］をご覧ください。

本カタログ掲載の製品の価格には、配送費、設置調整費、使用済み製品の引き取り費などは含まれておりません。**このカタログの記載内容は2014年8月現在のものです。**

管理番号 PCS-022 ©1408